

POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

www.upm.es

Archivo Digital UPM

<http://ad.upm.es>

<http://oa.upm.es>

archivo

BIBLIOTECA DE LA UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA DE MADRID



igital

<http://ad.upm.es>



ARCHIVO DIGITAL UPM

Buscador E-ciencia | Movimiento OAI | Blog OA | Publicar ¿Qué necesito saber? | Contacto | Biblioteca

Contenido

- Inicio
- Indices
- Búsqueda Simple
- Búsqueda Avanzada
- Últimas incorporaciones
- Registrarse
- Area de Usuario
- Ayuda

Archivo Digital de la UPM. *Mayor difusión, visibilidad e impacto.*

La Biblioteca Universidad Politécnica de Madrid está creando un repositorio institucional (**Archivo Digital UPM**) para albergar en formato digital la documentación académica y científica generada en la institución y hacerla accesible a través de Internet, en el marco de la [Iniciativa por el Acceso Abierto de Budapest](#) y la [Declaración de Berlín](#), de la que es signataria la UPM.

Como primer paso para la creación de Archivo Digital, la Biblioteca de la UPM desea colaborar con los Doctores que han leído su Tesis doctoral en esta Universidad, editando la misma en formato electrónico, y ofreciéndoles la posibilidad de integrarla en dicho repositorio, que albergará todas las tesis doctorales leídas en la Universidad desde su fundación. **Las Tesis serán depositadas por defecto bajo la Licencia (Reconocimiento - Sin obra derivada - No comercial) de Creative Commons.** Si el autor quiere usar otra licencia de Creative Commons deberá ponerse en contacto con el Administrador del Archivo Digital UPM: archivo.digital@upm.es

Todos aquellos doctores de la UPM interesados en la publicación de sus tesis pueden seguir los pasos indicados [aquí \(Autorización de edición\)](#) o [registrarse](#) y realizar el autoarchivo de su Tesis

El **Archivo Digital** se encuentra dentro del marco del **Proyecto E-Ciencia** de Madroño (Consorcio de las Universidades públicas de Madrid y la UNED), mediante el que se pretende crear un repositorio abierto formado por la documentación académica y científica generada por las universidades participantes, con el apoyo de la Dirección General de Universidades e Investigación de la Comunidad Autónoma de Madrid.

Últimas Incorporaciones a UPM

Últimas incorporaciones a eprints

Hoy

Borromeo López,
Susana
[Algoritmos de optimización para la adquisición y procesamiento de imágenes capturadas con cámaras CCD lineales : aplicación a los sistemas de medida del desgaste hilo de contacto en las líneas electrificadas de ferrocarril](#)
2004, Tesis.
[Depositado el 18 Septiembre 2007]





¿Qué es el Archivo Digital UPM?

- **Un repositorio institucional creado para albergar en formato digital la documentación académica y científica generada por la comunidad universitaria de la UPM y hacerla visible a través de Internet siguiendo las iniciativas Open Access y el protocolo OAI-PMH (Open Archives Initiative – Protocol for Metadata Harvesting).**
- **Eprints es el software libre utilizado para el Archivo Digital UPM.**

*** La UPM es signataria de la Declaración de Berlín.**



¿Qué es un repositorio institucional abierto y OAI-Compliant?

- Gestiona, preserva y difunde a través de Internet la información digital generada por una Institución y sus miembros.
- Contiene Objetos digitales.
- Abierto: permite a sus usuarios el acceso libre a sus contenidos.
- OAI-Compliant: conforme con el protocolo OAI-PMH, es decir, un servidor capaz de responder a las peticiones de un “harvester o recolector”.



¿Cuáles son sus objetivos?

- Integrar, controlar, preservar y difundir la producción intelectual de la universidad.
- Aumentar la visibilidad de la obra, del autor y la universidad.
- Aumentar el impacto de la producción científica disponible en la red.
- Proporcionar acceso a la información de forma gratuita.



¿Cuáles son sus ventajas?

- **Todos los documentos están descritos con metadatos conforme a normas internacionales, siendo recuperables desde servicios recolectores y buscadores en el marco de Internet.**
- **Permite una rápida diseminación de la investigación a través de la red por lo que agiliza el flujo de comunicación científica.**
- **El autor ve incrementado el impacto de su trabajo.**



¿Cómo publicar en el Archivo?

- **Autoarchivo:** El autor del documento (miembro de la universidad) se registra en <http://oa.upm.es/perl/register> y ya puede depositar sus documentos bajo licencia Creative Commons. Estos registros son revisados por el editor del Archivo antes de ser publicados.
- **Servicio de Biblioteca:** El autor firma la autorización de publicación http://oa.upm.es/carta_permiso_autor.pdf y la envía a la siguiente dirección.

Servicio de Coordinación de Bibliotecas y Centros de Documentación.

Archivo Digital

Rectorado A

Avda. Ramiro de Maeztu, nº 7.- 28040 MADRID

y el Servicio de Biblioteca con el fichero, enviado por el autor o generado mediante la digitalización del documento, hace el depósito.

** Usamos ficheros PDF con seguridad para evitar la modificación del fichero.*



Contenidos del Archivo

- **De naturaleza científica o académica.**
- **Producido, enviado o patrocinado por un miembro de la comunidad científica o cualquier otro agente autorizado por la política de la Institución.**
- **No efímero: el trabajo debe estar completo y preparado para su distribución.**
- **Licenciado a perpetuidad: el autor debe ser capaz y tener la voluntad de ceder, no en exclusiva, a la Universidad el derecho a preservar y distribuir su trabajo a través del repositorio.**



Contenidos por tipo de documento

- **Equivalentes a los impresos: artículos, documentos de trabajo, tesis, preprints, postprints, PFC, etc.**

Situación actual (dic07)

- **Artículo (18)**
- **Libro (0)**
- **Sección de Libro (12)**
- **Ponencia en Congreso o Jornada (11)**
- **Monografía (23)**
- **Proyecto Fin de Carrera (4)**
- **Patente (0)**
- **Tesis (543)**



¿Cómo se puede recuperar? 1

- **Archivo digital de la UPM** <http://oa.upm.es/>
Permite recuperar por cualquier campo: Autor, Director, Título, Resumen, Año, Escuela, Departamento, etc.
- **Buscador E-ciencia** <http://www.madrimasd.org/informacionidi/e-ciencia/buscar-documentos/default.asp>
Recolecta metadatos de los repositorios de todas las Universidades de Madrid más la UNED.



¿Cómo se puede recuperar? 2

- Google: De los 109 recuperados el 2 y 3 son del Archivo Digital UPM

Google™ La Web Imágenes Noticias Maps ^{Nuevo!} Grupos Más »

"Goñi Menoyo jose" Buscar [Búsqueda avanzada](#)
[Preferencias](#)

Búsqueda: ☒ la Web ☐ páginas en español ☐ páginas de España

La Web Resultados 1 - 10 de aproximadamente 109

[Goñi Menoyo, José Miguel - RedTimmWiki](#)
Goñi Menoyo, José Miguel. De RedTimmWiki. Saltar a navegación, búsqueda. Página personal: <http://www.mat.upm.es/front/frameInterior.php? ...>
sinai.ujaen.es/timm/wiki/index.php/Goñi_Menoyo,_José_Miguel - 10k -
[En caché](#) - [Páginas similares](#)

EPrints - Autor: [Goñi Menoyo, José Miguel](#)
Goñi Menoyo, José Miguel (Diciembre 1998) Arquitectura para representación del conocimiento léxico en sistemas de procesamiento de lenguaje natural. ...
oa.upm.es/view/people/Go=F1i_Menoyo,_Jos=E9_Miguel.html - 10k -
[En caché](#) - [Páginas similares](#)

EPrints - Director de la Tesis: [González Cristóbal, José Carlos](#)
Goñi Menoyo, José Miguel (Diciembre 1998) Arquitectura para representación ... **Goñi Menoyo, José Miguel** (1989) Subsistema de control de inferencias para el ...
oa.upm.es/view/contributors/Gonz=E1lez_Crist=F3bal,_Jos=E9_Carlos.html - 10k -
[En caché](#) - [Páginas similares](#)
[[Más resultados de oa.upm.es](#)]



¿Cómo se puede recuperar? 3 Próximamente

- **Recolector Ministerio de Cultura**
<http://roai.mcu.es/es/inicio/inicio.cmd/>
- **OAISTER** <http://www.oaister.org/>
- **Google Académico o Scholar** <http://scholar.google.es/>
- **DRIVER (E-ciencia) Digital Repository Infrastructure Vision for European Research** <http://www.driver-support.eu/en/index.html>
- **ERCIM (E-ciencia) European Research Consortium for Informatics and Mathematics** <http://www.ercim.org/>



¿Qué nos queda por hacer?

- **Promocionar el Archivo Digital UPM entre la comunidad universitaria.**
- **La Universidad debe establecer protocolos de control y gestión para los documentos científicos y académicos (Tesis, PFC, etc) antes de su incorporación al Archivo Digital UPM.**
- **Incorporación de Proyectos Fin de Carrera (actuales), artículos y ponencias.**
- **Aumentar la visibilidad del Archivo Digital UPM en Internet.**